

**Table 48. PAD District 4 and 5 - Year-to-Date Imports of Crude Oil and Petroleum Products by Country of Origin, January–October 2018**  
 (Thousand Barrels)

Country of Origin	Crude Oil <sup>1,2</sup>	Natural Gas Liquids	Refinery Olefins	Unfinished Oils <sup>1</sup>	Finished Motor Gasoline			Motor Gasoline Blending Components		
					Reformulated	Conventional	Total	Reformulated	Conventional	Total
<b>PAD District 4</b>										
OPEC .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Algeria .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Angola .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Congo (Brazzaville) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecuador .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iran .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iraq .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kuwait .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Libya .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nigeria .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Qatar .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saudi Arabia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
United Arab Emirates .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Venezuela .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Non-OPEC .....	91,225	3,178	—	32	—	—	—	—	794	794
Canada .....	91,225	3,178	—	32	—	—	—	—	794	794
Other .....	0	0	—	0	—	—	—	—	0	0
<b>Total .....</b>	<b>91,225</b>	<b>3,178</b>	<b>—</b>	<b>32</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>794</b>	<b>794</b>
<b>PAD District 5</b>										
OPEC .....	221,477	—	—	7,486	—	—	—	—	228	228
Algeria .....	—	—	—	5,392	—	—	—	—	—	—
Angola .....	11,550	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Congo (Brazzaville) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecuador .....	41,488	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iran .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iraq .....	27,391	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kuwait .....	12,997	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Libya .....	7,003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nigeria .....	3,545	—	—	86	—	—	—	—	228	228
Qatar .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saudi Arabia .....	110,460	—	—	—	—	—	—	—	—	—
United Arab Emirates .....	1,995	—	—	2,008	—	—	—	—	—	—
Venezuela .....	2,102	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Non-OPEC .....	190,928	12,494	3	19,527	—	1,919	1,919	951	4,977	5,928
Argentina .....	3,442	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aruba .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Australia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brazil .....	24,411	—	—	20	—	—	—	—	—	—
Brunei .....	4,517	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada .....	71,096	11,884	3	1,953	—	416	416	—	1,425	1,425
China .....	—	—	—	—	—	—	—	—	157	157
Colombia .....	38,505	—	—	—	—	—	—	—	297	297
Finland .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Germany .....	—	—	—	96	—	—	—	—	—	—
Indonesia .....	13,342	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Japan .....	—	—	—	—	—	96	96	—	675	675
Korea, South .....	—	56	—	120	—	622	622	—	655	655
Malaysia .....	588	—	—	262	—	—	—	—	—	—
Mexico .....	15,777	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Netherlands .....	—	—	—	233	—	48	48	438	313	751
Netherlands Antilles .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oman .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Papua New Guinea .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Peru .....	262	56	—	1,307	—	—	—	—	—	—
Singapore .....	—	—	—	612	—	—	—	—	503	503
Sweden .....	—	—	—	—	—	—	—	47	—	47
Taiwan .....	—	—	—	—	—	3	3	—	725	725
United Kingdom .....	789	—	—	—	—	65	65	319	—	319
Vietnam .....	788	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Virgin Islands, U.S. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Other .....	17,411	498	0	14,924	—	669	669	147	227	374
<b>Total .....</b>	<b>412,405</b>	<b>12,494</b>	<b>3</b>	<b>27,013</b>	<b>—</b>	<b>1,919</b>	<b>1,919</b>	<b>951</b>	<b>5,205</b>	<b>6,156</b>
<b>Persian Gulf<sup>3</sup> .....</b>	<b>152,843</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>2,008</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>

See footnotes at end of table.

**Table 48. PAD District 4 and 5 - Year-to-Date Imports of Crude Oil and Petroleum Products by Country of Origin, January–October 2018**  
 (Thousand Barrels) — Continued

Country of Origin	Oxygenates		Renewable Fuels			Distillate Fuel Oil					
	Methyl Tertiary Butyl Ether (MTBE)	Other Oxygen- ates	Fuel Ethanol	Biomass- Based Diesel	Other Renewable Diesel	Other Renewable Fuels	15 ppm sulfur and under	Greater than 15 ppm to 500 ppm sulfur	501 to 2000 ppm	Greater than 2000 ppm	Total
<b>PAD District 4</b>											
OPEC .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Algeria .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Angola .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Congo (Brazzaville) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ecuador .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Iran .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Iraq .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Kuwait .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Libya .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nigeria .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Qatar .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Saudi Arabia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
United Arab Emirates .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Venezuela .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Non-OPEC .....	-	-	-	27	-	-	569	-	-	-	
Canada .....	-	-	-	27	-	-	569	-	-	569	
Other .....	-	-	-	0	-	-	0	-	-	0	
<b>Total</b> .....	-	-	-	27	-	-	569	-	-	569	
<b>PAD District 5</b>											
OPEC .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Algeria .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Angola .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Congo (Brazzaville) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ecuador .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Iran .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Iraq .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Kuwait .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Libya .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nigeria .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Qatar .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Saudi Arabia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
United Arab Emirates .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Venezuela .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Non-OPEC .....	-	-	803	264	3,674	-	3,265	-	186	206	3,657
Argentina .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Aruba .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Australia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Brazil .....	-	-	774	-	-	-	-	-	-	-	
Brunei .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Canada .....	-	-	-	136	-	-	2,204	-	186	-	2,390
China .....	-	-	-	-	-	-	365	-	-	-	365
Colombia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan .....	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	63
Korea, South .....	-	-	-	128	-	-	331	-	-	-	331
Malaysia .....	-	-	-	-	-	-	241	-	-	-	241
Mexico .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Papua New Guinea .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru .....	-	-	-	-	-	-	-	-	206	206	206
Singapore .....	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	61
Sweden .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taiwan .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vietnam .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Virgin Islands, U.S. ....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other .....	-	-	29	0	3,674	-	0	-	0	0	0
<b>Total</b> .....	-	-	803	264	3,674	-	3,265	-	186	206	3,657
<b>Persian Gulf<sup>3</sup></b> .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

See footnotes at end of table.

**Table 48. PAD District 4 and 5 - Year-to-Date Imports of Crude Oil and Petroleum Products by Country of Origin, January–October 2018**  
 (Thousand Barrels) — Continued

Country of Origin	Kerosene	Finished Aviation Gasoline	Aviation Gasoline Blending Components	Kerosene-Type Jet Fuel	Special Naphthas	Residual Fuel Oil			
						Less than 0.31 % sulfur	0.31 to 1.00 % sulfur	Greater than 1.00 % sulfur	Total
<b>PAD District 4</b>									
OPEC .....	—	—	—	96	—	—	—	—	—
Algeria .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Angola .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Congo (Brazzaville) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecuador .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iran .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iraq .....	—	—	—	96	—	—	—	—	—
Kuwait .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Libya .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nigeria .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Qatar .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saudi Arabia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
United Arab Emirates .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Venezuela .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Non-OPEC .....	—	6	—	—	—	—	—	9	9
Canada .....	—	6	—	—	—	—	—	9	9
Other .....	—	0	—	0	—	—	—	0	0
<b>Total</b> .....	—	6	—	96	—	—	—	9	9
<b>PAD District 5</b>									
OPEC .....	—	—	—	—	—	—	—	1,131	1,131
Algeria .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Angola .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Congo (Brazzaville) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecuador .....	—	—	—	—	—	—	—	438	438
Iran .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iraq .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kuwait .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Libya .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nigeria .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Qatar .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saudi Arabia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
United Arab Emirates .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Venezuela .....	—	—	—	—	—	—	—	693	693
Non-OPEC .....	—	3	—	24,818	—	—	1,712	7,437	9,149
Argentina .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aruba .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Australia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brazil .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brunei .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada .....	—	3	—	78	—	—	1,712	861	2,573
China .....	—	—	—	3,518	—	—	—	—	—
Colombia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Finland .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Germany .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Indonesia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Japan .....	—	—	—	2,826	—	—	—	—	—
Korea, South .....	—	—	—	15,503	—	—	—	—	—
Malaysia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mexico .....	—	—	—	—	—	—	—	2,806	2,806
Netherlands .....	—	—	—	—	—	—	—	350	350
Netherlands Antilles .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oman .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Papua New Guinea .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Peru .....	—	—	—	—	—	—	—	2,458	2,458
Singapore .....	—	—	—	1,828	—	—	—	—	—
Sweden .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Taiwan .....	—	—	—	545	—	—	—	—	—
United Kingdom .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vietnam .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Virgin Islands, U.S. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Other .....	—	0	—	520	—	—	0	962	962
<b>Total</b> .....	—	3	—	24,818	—	—	1,712	8,568	10,280
<b>Persian Gulf<sup>3</sup></b> .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—

See footnotes at end of table.

**Table 48. PAD District 4 and 5 - Year-to-Date Imports of Crude Oil and Petroleum Products by Country of Origin, January–October 2018**  
 (Thousand Barrels) — Continued

Country of Origin	Petrochemical Feedstocks		Waxes	Petroleum Coke	Asphalt and Road Oil	Lubricants	Miscellaneous Products	Total Products	Total Crude Oil and Products	Daily Average			
	Naphtha	Other Oils								Crude Oil	Products	Total	
<b>PAD District 4</b>													
OPEC .....	—	—	—	—	—	—	—	96	96	—	0	0	
Algeria .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Angola .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Congo (Brazzaville) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ecuador .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Iran .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Iraq .....	—	—	—	—	—	—	—	96	96	—	0	0	
Kuwait .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Libya .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nigeria .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Qatar .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Saudi Arabia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
United Arab Emirates .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Venezuela .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Non-OPEC .....	—	—	—	—	280	—	10	4,905	96,130	300	16	316	
Canada .....	—	—	—	—	280	—	10	4,905	96,130	300	16	316	
Other .....	—	—	—	—	0	—	0	0	0	0	0	0	
<b>Total</b> .....	—	—	—	—	280	—	10	5,001	96,226	300	16	317	
<b>PAD District 5</b>													
OPEC .....	—	—	—	—	—	—	—	8,845	230,322	729	29	758	
Algeria .....	—	—	—	—	—	—	—	5,392	5,392	—	18	18	
Angola .....	—	—	—	—	—	—	—	—	11,550	38	—	38	
Congo (Brazzaville) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ecuador .....	—	—	—	—	—	—	—	438	41,926	136	1	138	
Iran .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Iraq .....	—	—	—	—	—	—	—	—	27,391	90	—	90	
Kuwait .....	—	—	—	—	—	—	—	—	12,997	43	—	43	
Libya .....	—	—	—	—	—	—	—	—	7,003	23	—	23	
Nigeria .....	—	—	—	—	—	—	—	314	3,859	12	1	13	
Qatar .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Saudi Arabia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	110,460	363	—	363	
United Arab Emirates .....	—	—	—	—	—	—	—	2,008	4,003	7	7	13	
Venezuela .....	—	—	—	—	—	—	—	693	2,795	7	2	9	
Non-OPEC .....	340	—	326	269	1,065	119	—	84,358	275,286	628	277	906	
Argentina .....	—	—	—	—	—	—	—	—	3,442	11	—	11	
Aruba .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Australia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Brazil .....	—	—	—	—	—	—	—	794	25,205	80	3	83	
Brunei .....	—	—	—	—	—	—	—	—	4,517	15	—	15	
Canada .....	—	—	—	269	908	73	—	22,111	93,207	234	73	307	
China .....	—	—	286	—	91	—	—	4,417	4,417	—	15	15	
Colombia .....	—	—	—	—	—	—	—	297	38,802	127	1	128	
Finland .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Germany .....	—	—	—	—	—	—	—	96	96	—	0	0	
Indonesia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	13,342	44	—	44	
Japan .....	—	—	38	—	—	—	—	—	3,698	—	12	12	
Korea, South .....	—	—	—	—	66	46	—	17,527	17,527	—	58	58	
Malaysia .....	—	—	2	—	—	—	—	—	505	1,093	2	2	
Mexico .....	—	—	—	—	—	—	—	—	2,806	18,583	52	9	
Netherlands .....	—	—	—	—	—	—	—	—	1,382	1,382	—	5	
Netherlands Antilles .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oman .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Papua New Guinea .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Peru .....	—	—	—	—	—	—	—	—	4,027	4,289	1	13	
Singapore .....	—	—	—	—	—	—	—	—	6,678	6,678	—	22	
Sweden .....	—	—	—	—	—	—	—	—	47	47	—	0	
Taiwan .....	340	—	326	269	1,065	119	—	—	1,613	1,613	5	5	
United Kingdom .....	—	—	—	—	—	—	—	—	384	1,173	3	1	
Vietnam .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	788	3	3	
Virgin Islands, U.S. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Other .....	0	—	0	0	0	0	—	17,976	35,387	56	58	115	
<b>Total</b> .....	340	—	326	269	1,065	119	—	93,203	505,608	1,357	307	1,663	
<b>Persian Gulf<sup>3</sup></b> .....	—	—	—	—	—	—	—	—	2,008	154,851	503	7	509

= No Data Reported.

1 Crude oil and unfinished oils are reported by PAD District of processing; all other products are reported by PAD District of Entry.

2 Includes crude oil imported for storage in the Strategic Petroleum Reserve.

3 Includes Bahrain, Iran, Iraq, Kuwait, Qatar, Saudi Arabia, and United Arab Emirates.

Note: Totals may not equal sum of components due to independent rounding.

Source: Energy Information Administration (EIA) Form EIA-814, "Monthly Imports Report."